	 	 	air	

 Application No.	Applicant(s)	
09/880,063	COOPER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Krisna Lim	2153	

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	(

A	Appeal
0	Objected

Cla	nim -													1								
	21111	Ь.		_	, <u>'</u>	Dat	<u>e</u>	_	т—		┨	Cla	aim	<u> </u>	_		ᆜ	Date	<u>e</u>	-	1	Т
Final	Original	11/2/04										Final	Original									
1	1	=									]		51									Ι
2	2	=			L.						]		52									Ι
3	3	=											53	Ш					_	L	L	l
4	4	=			<u> </u>		<u>L</u> .		L	L			54	Ш				_			L	ļ
5	5	=			辶	<u> </u>		L					55	Ш							乚	ļ
6	6	=						<u> </u>			]		56	Ŀ							Ш	ļ
7	7	=			_		L	L	_	L.			57					_			乚	l
8	8	=		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u>L</u>		<u> </u>	_	ļ		58	Ш	_			<u>_</u>	_		<u> </u>	1
9	9	=			lacksquare	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			L	59		_			<u> </u>	_	<u> </u>	Ь	ļ
10	10	=	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		1		60	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	_		ļ	ļ
11	11	=		<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	61		_			<u> </u>			_	ļ
12	12	=				<u> </u>		<u> </u>		L.			62	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	l
13	13	=		ļ		<u> </u>		_	<u> </u>				63		_	_	_		<b> </b> _	<u> </u>	_	ļ
14	. 14	=	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞				64		_			<u> </u>	_			ļ
15	15	=		<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>		١.		65	$\vdash \vdash$	_			<u> </u>	_		<u> </u>	ļ
	16	_	_	<u> </u>	<del> </del>	-	_	<u> </u>	-				66	$\vdash$	$\dashv$			<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	ł
	17		_	_	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	├	<u> </u>	1		67	$\vdash$	_			_	_	-	_	ļ
$\vdash$	18		_	_	-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<b>.</b>	<u> </u>			68	$\vdash$	_			_	<u> </u>			ļ
	19	Н	_	<u> </u>	⊢	-	_	⊢	<u> </u>	H	-	_	69	$\vdash$					<del> </del>	<u> </u>	├-	╀
	20	-			<u> </u>			<del> </del>	├-	<del> </del> —	-		70	Н	-			<u> </u>	-	⊢	⊢	ł
	21 22	Н		_	⊢	-	-	-	┢	├-	-		71 72	$\vdash$	$\dashv$	_				-		ł
$\vdash$	23	Н	_	_	H	⊢	-	-	⊢		ł	<u> </u>	73	$\vdash$	-			<u> </u>	-	├-	-	ł
	24	$\vdash$	—	-	├	-			┢	├	ł		74	Н	$\dashv$			$\vdash$	⊢	H	H	ł
	25	Н	_	_	├	├-	├	├	-	-	-		75	Н	_					-	⊢	ł
	26			-	├		┝	├	-	-	1	-	76	$\vdash$	-				-	$\vdash$	$\vdash$	ł
$\vdash$	27	H		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1		77	$\vdash$	$\dashv$	_				<del>                                     </del>	⊢	ł
	28	H		-		H	$\vdash$		H	-	1		78	Н	$\dashv$	_			-	$\vdash$	-	t
$\vdash$	29	H	_	-	$\vdash$	┢╌	-			$\vdash$	1		79	$\vdash$	$\dashv$				-	$\vdash$	├	t
H	30				$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$		l		80	$\vdash$	$\dashv$					┢	-	t
$\vdash$	31	H			$\vdash$	┢		┢	H	<u> </u>	1		81	Н	-	-			_	$\vdash$	<u> </u>	t
$\Box$	32	$\vdash$	_	_	$\vdash$		$\vdash$	H	H	$\vdash$	1		82	$\vdash$	$\dashv$					$\vdash$	$\vdash$	t
	33	Н				$\vdash$		1	-				83	Н	一					$\vdash$	$\vdash$	t
	34												84		一							t
	35						$\vdash$	_	Τ	_	1		85	П	$\neg$		_				$\vdash$	t
	36	П			Γ	Ī		Ι	1	Ι			86	П		_		Т		Г	_	T
	37	П							П				87	П	一							T
	38												88		$\neg$							T
	39												89									Γ
	40							Π					90									Γ
	41_												91									Γ
	42												92									Γ
	43												93									Γ
	44												94									ſ
	45_												95								L	ſ
	46												96									Ĺ
	47				_								97									Ĺ
	48	$\Box$				<u> </u>			Ш				98									Ĺ
	49					L	Ĺ						99									L
1 T	50	I	1										100									1

Cla	Claim			Date										
Final	Original					:								
	51 52					_		H	_					
	52					Г								
	53		Г	П		Т			Г					
	54			Г										
	55													
	55 56													
	57													
<u></u>	58	_	<u>L</u>							_				
L	59	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		_				L				
	60	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>								
·	61		_		_	_	_			_				
	61 62 63	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L				
	63	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	64 65	<u> </u>	-	-	_	_	-		-	<u> </u>				
<u> </u>	60	$\vdash$	-	-	⊢	⊢	$\vdash$			├				
<u> </u>	66	$\vdash$		-		⊢		-	-	-				
	67 68	-			<u> </u>	┢	_			-				
-	69	_	-		┝	-	-			-				
$\vdash$	70	<u> </u>	-	-		-	┝	<u> </u>	-	├─				
$\vdash$	71		-		<u> </u>		-		-					
-	72	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-		┢				
	72 73 74	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_	_	-	-				
<u> </u>	74				$\vdash$					H				
	75		T							$\vdash$				
	75 76		$\vdash$											
	77 78						-							
	78		Г											
	79													
	80		L.											
	81 82	L		L	L			<u> </u>		L				
	82			$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>									
	83 84		<u> </u>	L					<u> </u>					
	84	_	<u> </u>	_	_			_	<u>_</u>	L_				
<u> </u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_				
	86	_	┡	<u> </u>	_		_			<u> </u>				
<u> </u>	87		<u> </u>	-		_			_	<u> </u>				
	88	_	<del> </del>	-		<del> </del>	_	_	_	-				
<u> </u>	89 90	<b> </b>	<del> </del>	-	_		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>				
ļ	91	-		-		├		$\vdash$	<u> </u>	-				
	92	-				<del> </del>		$\vdash$	_	-				
$\vdash$	93	-		-	<u> </u>	$\vdash$	-	-		-				
	94	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Η-	-				
<b> </b>	95		┢	<b>-</b> -	-	-	-	$\vdash$	-	-				
	96		Н	H		H			-	-				
<b></b>	97	М		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	_	Т				
	98			Г		H			-					
	99			П						-				
	100	_	$\vdash$			-								

		_								
Cli	aim					Date	е			
Final	Original									
	101 102									
	102								L	
	103		_			_		_	_	
	104 105		L_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	105	_		<u> </u>		_	<u> </u>		_	
	106		├		-	-	-			
	107 108	_	-	╁	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	109	_						H	-	
	110									
	111									
	112 113									
	113			_	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
ļ	114	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	_	
	115 116	-			-		H	-	⊢	
	117			<del> </del>		-	H			
	118			<del>                                     </del>	┢	-		<del> </del>	_	<del> </del>
	119	_	_	_	-	<del>                                     </del>	Г		Н	
	120		-							
	121 122									
	122			_			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u> </u>	
	123 124	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	124			├	<b> </b>	-	<u> </u>	<u> </u>	├	H
	125			-	├	├-	⊢	⊢	├	Н
	126 127 128			┢	$\vdash$	┢	┢	┢	┢	
	128		-	-						
	129 130									
	130									
	131 132		_				<u> </u>	_	L	
	132							<u> </u>	Ļ	
	133						<u> </u>	_		Н
	134 135	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	136	_	-	$\vdash$	$\vdash$		┢	┢		$\vdash$
	137	$\vdash$		<u> </u>	<del>                                     </del>	Г	_	┢		
	137 138									
	139									
	140									
	141		_	L	_	ļ	_	L	L	Щ
	142		-	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	143 144			<u> </u>	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	145		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	146		-	$\vdash$	-		-	H	$\vdash$	$\dashv$
	147	$\Box$		$\vdash$	П		$\vdash$	П		$\vdash$
	148									
	149									
	150									